Rec'd CT/PTO 24 JUN 2005



特許協力条約に基づく国際出願

## 願

書

出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。

	文理官庁記入網 —————
国際出願番号	
	DOT
国際出願日	
	05.2.04)
(受付印)	多類印
	X TRAIN

	出願人又は代理人の書類記号 (希望する場合、最大12字) Sー	5 1 1
第 I 欄 発明の名称		<del></del>
プロトン伝導性膜、その製造方法及びそれを原	用いた燃料電池	
第 II 欄 出願人 この欄に記載した者は、発明者でもあ	55.	
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載。	; あて名は郵便番号及び国名も記載)	超話番号:
積水化学工業株式会社 Sekisui Chemical Co., Ltd. 〒530-8565 日本国大阪府大阪市北区西天満	ファクシミリ番号:	
4-4, Nishitemma 2-chome, Kita-ku, Osaka-s JAPAN	加入電信委号:	
3711 7114		出願人登録番号:
		000002174
	住所 <i>(国名)</i> : 日本国 JAPA	N _
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国	除くすべての指定国 米国のみ	追記欄に記載した指定国
第 III 欄 その他の出願人又は発明者		
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載;	; あて名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は 次に該当する:
野村 茂樹 NOMURA Shigeki	出願人のみである。	
〒300-4292 日本国茨城県つくば市和台32		
積水化学工業株式会社内 c/o Sekisui Chemical Co., Ltd.,	出版人及び発明者である。	
32, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4292 JAPAN		発明者のみである。 (ここに <i>レ印を付したときは、</i> 以下に記入しないこと)
		出順人登録番号:
	<sub>生所<i>(国名)</i>:日本国 JAPAI</sub>	N
この棚に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国を	除くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記欄に記載した指定国
✔ その他の出願人又は発明者が続薬に記載されている。		
第 IV欄 代理人又は共通の代表者、通知のあて名		
次に記載された者は、国際股関において出顧人のために行動する:	✔ 代理人 共通	の代表者
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;	あて名は鄭便番号及び国名も記載)	電話番号:
弁理士(9919) 宮越 典明 MIYAKOSHI Noriaki 03-5562-6464		
〒107-6012 日本国東京都港区赤坂一丁目12番32号 アーク森ビル12階 信栄特許事務所 Shin-ei Patent Office, 12th Floor, ARK Mori Building,		ファクシミリ番号: 03-5562-6468
		加入電信番号:
12-32, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 10		
, rinasana i silomo, minuto na, ronyo 10	, 3312 J/11 / 11W	代理人登録番号:
通知のためのあて名:代理人又は共通の代表者が選任されておらず、上記枠F	内に特に通知が遂付されるなて名が即動して	いる場合は「と印を付す
	シーション国グランマロ ひょうりょう くっちん 野子 かって	

様式PCT/RO/101 (第1用紙) (2004年1月版)

2	
_	77

第 III 欄の続き その他の出願人又は発明者			
この続葉を使用しないときは、この用紙を願音に含めないこと。			
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載; 法人は公式の完全な名称を記載; あて名は郵便番号及び固名も記載) この間に記載した者は 次に該当する:			
山内 健司 YAMAUCHI Kenji 〒300-4292 日本国茨城県つくば市和台32 積水化学工業株式会社内	世頃人のみである。  ✓ 出願人及び発明者である。		
c/o Sekisui Chemical Co., Ltd., 32, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4292 JAPAN	差別者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)		
	出願人登録番号:		
国籍 (国名): 日本国 JAPAN 住所 (国名): 日本国 JAF	PAN		
この間に記載した者は、次の 指定国についての出頑人である: すべての指定国 米国を除くすべての指定国 V 米国のみ	追記欄に記載した指定国		
氏名 (名称) 及びあて名: (姓・名の順に配象; 法人は公式の完全な名称を記載; あて名は鄭便告号及び国名も記載) 小間 聡 KOMA Satoshi 〒300-4292 日本国茨城県つくば市和台32 積水化学工業株式会社内 c/o Sekisui Chemical Co., Ltd., 32, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4292 JAPAN	この間に記載した者は 大に該当する:      田原人のみである。      田原人及び発明者である。      発明者のみである。     (ごこにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)		
	出順人登録番号:		
国籍 (国名):日本国 JAPAN 住所 (国名):日本国 JAP	' A N"		
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出顧人である: すべての指定国 米国を除くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記欄に記載した指定国		
	この欄に記載した者は 次に該当する:     出願人のみである。     出願人及び発明者である。     発明者のみである。     (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)		
指定国についての出順人である:	この欄に記載した者は 次に該当する:  出願人のみである。  ・ 出願人及び発明者である。  ・ 発明者のみである。  ・ にこにレ印を付したときは、		
程度圏についての出順人である:	この間に記載した者は 次に該当する:  ・・・ 出願人のみである。  ・・・ 出願人及び発明者である。  ・・・ 発明者のみである。  ・・・ にこにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)  ・・ 出願人登録番号:		
接座国についての出順人である:	この間に記載した者は 次に該当する:  ・・・ 出願人のみである。  ・・・ 出願人及び発明者である。  ・・・ 発明者のみである。  ・・・ にこにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)  ・・ 出願人登録番号:		
接座国についての出版人である:	この間に記載した者は 次に該当する:      出願人のみである。      単聞人及び発明者である。      発明者のみである。     (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)      出願人登録番号:		
保護国についての出層人である:	この間に記載した者は 次に該当する:		
対定国についての出稿人である:	この間に記載した者は 次に該当する:		

第V欄 国の指定				
はかいに設せがら、以下の「 しかしながら、以下の「 し DE ドイツについ し ICR 幹国について ロ RU ロシアについ (上記のチェック 欄は、 ることを目的に、当該	はヨリの初古には広吸と国国については指定をせず、いては指定をしないいは指定をしないいては指定をしないいては指定をしない。 それらの国々の国内法令に国の指定を除外するときに	9 (a) に基づき、国際出願日に持 内特許の両方を求める国際出願とな その国の国内保護を求めない。 に基づき、国際出願が主張する優先 使用することができる。しかし、い 法令手続の結果に関しては、第V欄	る。 :権主張の基礎となる先の国内	
第 VI 欄 優先権主	三張	•		
以下の先の出願に基づく				
先の出願日	先の出騒番号		先の出稿	
(日. 月. 年)		国内出願: バリ条約同盟国名又は WTO 加盟国名	、 広域出願: * 広域官庁名	国際出顧:受理官庁名
06.02.03	特願2003- 030000	日本国 JAPAN		
25.04.03	特願2003— 122759	日本国 JAPAN		
(3)				
他の優先権の主張	長(先の出願)が追記禰に謂		•	
すべて [] ほ *先の出願がARIPO出版	受先権(1) 優先権(2)	2)	他は追記欄参昭	
第 VII 欄 国際調査				
国際調査機関(記載。)	ISA)の選択 (2	以上の国際調査機関が国際調査を写	<b>尾施することが可能な場合、</b> (	いずれかを選択し二文字コードを
ISA/JP 先の調査結果の利 <i>出願日(日.月</i>	利用請 <b>求;当該調</b> 3 . <i>年)</i>	産の照会(先の調査が、国際調 出願番号	査機関によって既に実施又は  国名(又は広岐官)	
第 VIII 欄 申立て				
この出願は以下の 申立	てを含む。 <i>(下記の該当す</i>	る棚をチェックし、右にそれぞれの	の申立て数を記載)	申立て数
第 VIII 棩(i)	発明者の特定に	関する申立て .	:	
算 VIII 棩(ji)	出願し及び特許出願人の資格に	を与えられる国際出願日 関する申立て	まにおける :	
第 VIII 檷(iii)	先の出願の優先 出願人の資格に	権を主張する国際出願日 関する申立て	まにおける :	
第 VIII 椒(iv)	発明者である旨( (米国を指定国		:	
第 VIII 欄(v)	不利にならない 立て	開示又は新規性喪失の例	別外に関する申 :	

様式PCT/RO/101 (第3用紙) (2004年1月版)

•		
•	4 <u>4</u>	
第IX欄 照合欄;出願の言語		
この国際出願はなのものを含む。 (a) 紙形式での枚数	この国際出頭には、以下にチェックしたものが命付されている。	**
願書(申立てを含む) 4 枚	1. 手数科計算用紙	<b>数</b> 1
明細書(配列表または配列表に関連 するテーブルを除く) … 7 4 校	が付する手数料に相当する特許印紙を貼付した容面	. 1
	✓ 国際事務局の口座への振込を証明する書面	· —
要約查······ 1 枚	2. 個別の委任状の原本	: —— <u>·</u>
図面 1 枚	3. 包括委任状の原本	·
小 計 90 枚	4. 包括委任状の写し (あれば包括委任状番号)	
配列表······· 枚	5. 記名押印(署名)の欠落についての説明書	•
配列表に関連するテーブル 枚 (いずれも、紙形式での出版の場合はその状態	6.	:
コンピューク語う取り可能な形式の有無を問わない。 下記(C)を用)	7. 国際出版の翻訳文 (翻訳に使用した書語名を記載する):	:
合計 90枚		:
(b) コンピュータ飲み取り可能な形式のみの (実施細則第801号(a)(i))	8. ま託した微生物又は他の生物材料に関する書面	:
(i) 配列表	9. コンピュータ読み取り可能な配列表 (媒体の種類と枚数も表示する)	•
(ii) 配列表に関連するテーブル	(i) 規則 13 の3 に基づき提出する国際調産のための写し (国際出廊の一部を構成しない)	:` <u>.</u>
(C) コンピュータ読み取り可能な形式と同一の (実施和則第 801 号(a)(ij))	(ii)	:
(1) 配列表	・ 一性についての原述者を続け	:
(ii) 配列表に関連するテーブル	10. コンピュータ読み取り可能な配列表に関連するテーブル (域体の種類と状態も表示する)	:
媒体の種類 (フレキシプルディスタ、CD-ROM、CD-R、その他) と枚数	(i)	:
配列表	(ii) 異斑細則第802 号 b の 4 に基づき提出する国際調査のための等しを含む追加的等し	:
	(iii) 国際調査のための学しの同一性、又は左柄に記載した配列表に関連したテーブルを含む学しの同一性についての原法書を指付	
	11 その他(豊類名を具体的に記載):	
要約費とともに提示する図面:	本国際出願の書語: 日本語	
第X欄 出願人、代理人又は共通の代表 をAの氏名 (名称) を記載し、その次に押印する。	長者の記名押印 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
宮越 典明		

受理官庁記入欄  1. 国際出願として提出された沓類の実際の受理の日	2. 図面
3. 国際出願として提出された書類を揃完する書面又は図面であって その後期間内に受理されたものの実際の受理の日(訂正日)	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
4. 特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補完の期間内の受理の日	
5. 出版人により特定された 国際調査機関 ISA/JP 調査手数料未払いにつき、国際調査機関に 調査用写しを送付していない。	
国際事務局記入棚 ————	

記録原本の受理の日:

様式PCT/RO/101 (最終用紙) (2004年1月版)

顧諧の備考参照